# **+** AUTODOC CLUB

Anleitung: NISSAN X-TRAIL (T31) Innenraumfilter wechseln







#### **ÄHNLICHES VIDEO-TUTORIAL**



Dieses Video zeigt den Wechsel eines ähnlichen Autoteils an einem anderen Fahrzeug

#### i Wichtig!

Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0 dCi FWD, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0 dCi, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.0 dCi 4x4, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.5 4x4, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.5 FWD, NISSAN X-TRAIL (T31) 2.5

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.

Diese Anleitung wurde erstellt auf der Grundlage des Wechsels eines ähnlichen Autoteils für: NISSAN Qashqai / Qashqai +2 I (J10, NJ10) 1.6

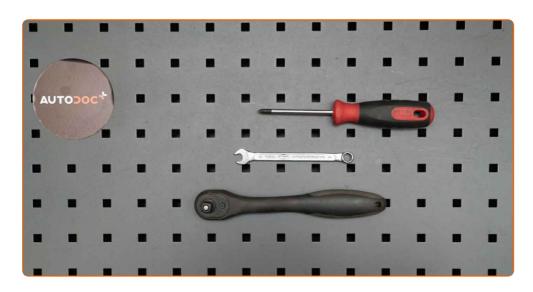
CLUB.AUTODOC.DE 1–9







## AUSTAUSCH: INNENRAUMFILTER – NISSAN X-TRAIL (T31). WERKZEUGE, DIE SIE EVENTUELL BENÖTIGEN:



- Ring-Gabelschlüssel Nr. 8
- Ratschenschlüssel

• Phillips-Schraubendreher

Werkzeuge kaufen

CLUB.AUTODOC.DE 2–9







#### Austausch: Innenraumfilter – NISSAN X-TRAIL (T31). Tipp von AUTODOC-Experten:

- Ersetzen Sie den Innenraumfilter mindestens einmal alle sechs Monate, im Frühjahr und Herbst.
- Folgen Sie den Bedingungen, Empfehlungen und Anforderungen des zum Betrieb, die vom Hersteller zur Verfügung gestellt werden.
- Wenn die Luftströmung in der Kabine stark reduziert ist, ersetzen Sie den Filter vor einer geplanten Wartung.
- Bitte beachten Sie: alle Arbeiten am Auto NISSAN X-TRAIL (T31) sollten bei ausgeschaltetem Motor durchgeführt werden.

### FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

Öffnen Sie die Autotür.

Entfernen Sie die Seitenabdeckung aus Kunststoff.



3 Schalten Sie die Zündung ein.

Stellen Sie den Heizungsstellmotor in die obere Position.



CLUB.AUTODOC.DE 3–9







- Schalten Sie die Zündung ab.
- Machen Sie auf dem Heizungsstellmotor eine Markierung.



Schrauben Sie die Befestigungen des Heizungsstellmotors ab. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 8.



Entfernen Sie den Heizungsstellmotor.



- Lösen Sie den Steckverbinder des Heizungsstellmotors.
- Schrauben Sie die Halterung des Heizungsstellmotors ab. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



CLUB.AUTODOC.DE 4–9







Entfernen Sie die Halterung des Heizungsstellmotors.



Entfernen Sie den Gehäusedeckel des Innenraumfilters.



#### **AUTODOC** empfiehlt:

 Austausch: Innenraumfilter – NISSAN X-TRAIL (T31). Wenden Sie bei der Demontage des Teils keine übermäßige Kraft an, da es dadurch beschädigt werden könnte.

Entfernen Sie den Innenraumfilter.



#### AUTODOC empfiehlt:

 Versuchen Sie nicht, den Filter zu reinigen und wiederzuverwenden - es kann die Qualität der Luftreinigung im Inneren des Autos beeinflussen.

CLUB.AUTODOC.DE 5–9







Installieren Sie den Kabinenfilter an seinem Montagesitz.



#### Austausch: Innenraumfilter – NISSAN X-TRAIL (T31). AUTODOC empfiehlt:

- Überprüfen Sie die korrekte Lage des Filterelements. Verzerren Sie diese nicht.
- Folgen Sie der Richtung des Luftstrompfeils auf dem Filter.
- Gehen Sie sicher, dass Sie nur qualitativ hochwertige Filter verwenden.

15

Installieren Sie den Gehäusedeckel des Innenraumfilters.



### AUTODOC empfiehlt:

• Verwenden Sie keine übermäßige Kraft bei der Montage des Teils, da Sie sonst die Verbindungselemente beschädigen könnten.

16

Bauen Sie die Halterung des Heizungsstellmotors ein.

CLUB.AUTODOC.DE 6–9







Schrauben Sie die Halterung des Heizungsstellmotors ein. Verwenden Sie einen Kreuzschlitzschraubendreher. Verwenden Sie einen Ratschenschlüssel.



Bauen Sie den Heizungsstellmotor ein.



#### Austausch: Innenraumfilter – NISSAN X-TRAIL (T31). Tipp:

- Beachten Sie, dass Sie den Heizungsstellmotor anhand der Markierung einbauen.
- Bringen Sie den Steckverbinder des Heizungsstellmotors an.
- Schrauben Sie die Befestigungen des Heizungsstellmotors ein. Verwenden Sie Ring-Gabelschlüssel Nr. 8.



CLUB.AUTODOC.DE 7–9







21 Bringen Sie die Seitenverkleidung aus Kunststoff an.



- Schalten Sie die Zündung ein.
- Schalten Sie die Klimaanlage ein. Dies ist notwendig, um sicherzustellen, dass die Komponente ordnungsgemäß funktioniert.
- Stellen Sie den Heizungsstellmotor in die Standardposition.
- 25 Schalten Sie die Zündung ab.
- Schließen Sie die Autotür.



**WEITERE TUTORIALS ANSEHEN** 

CLUB.AUTODOC.DE 8-9





# AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

**INNENRAUMFILTER: EINE GROSSE AUSWAHL** 

#### **(i)** HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.

© Copyright 2023 – Alle Inhalte, insbesondere Texte, Fotografien und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, einschließlich der Vervielfältigung, Veröffentlichung, Bearbeitung und Übersetzung, bleiben vorbehalten, AUTODOC SE.

CLUB.AUTODOC.DE 9–9